II. SITZUNG VOM 11. JÄNNER 1877.

Das w. M. Herr Regierungsrath Stein in Prag übersendet eine Abhandlung des Herrn Gymnasialprofessors Dr. Wilhelm Kurz in Kuttenberg, betitelt: "Eunicicolu Clausii, ein neuer Annelidenparasit".

Das w. M. Herr Prof. A. Rollett in Graz übersendet eine Abhandlung des Herrn Dr. Julius Glax, Privatdocenten an der Grazer Universität: "Über den Einfluss methodischen Trinkens heissen Wassers auf den Verlauf des *Diabetes mellitus*."

Das c. M. Herr Regierungsrath Mach übersendet eine von ihm in Gemeinschaft mit dem Studios. Herrn J. Sommer ausgeführte Untersuchung: "Über die Fortpflanzungsgeschwindigkeit von Explosionsschallwellen".

Das c. M. Herr Prof. Ludwig Boltzmann in Graz übersendet eine Abhandlung, welche den Titel hat: "Bemerkungen über einige Probleme der mechanischen Wärmetheorie".

Endlich übersendet Herr Prof. Boltzmann noch die nachfolgende Notiz, in welcher darauf aufmerksam gemacht wird,
dass die interessante Eigenschaft der Fourier'schen Reihe,
welche Prof. Toepler in dem am 17. December der Akademie
übermittelten Aufsatze entwickelt, in innigem Zusammenhange
mit einer bereits längst bekannten Eigenschaft derselben steht.

Herr Dr. C. Heizmann in New-York übersendet eine in seinem Institute ausgeführte Arbeit von Herrn Alfred Meyer: "Untersuchungen über acute Nierenentzündung". (Mit 2 Tafeln Abbildungen.)

Herr Prof. Carl Pelz an der Landes-Oberrealschule zu Graz übersendet eine Abhandlung: "Über eine allgemeine Bestimmungsart der Brennpunkte von Contouren der Flächen zweiten Grades". Das w. M. Herr Prof. C. Langer legt eine für die Denkschriften bestimmte Abhandlung vor: "Über die Gefässe der Knochen des Schädeldaches und der harten Hirnhaut". Ausser den Blutgefässen der Knochen und ihrer Hüllen sind auch die Buchten des oberen Längsblutbehälters und die Texturverhältnisse der infantilen Knochen berücksichtigt worden.

Herr Prof. Dr. Franz Toula überreicht die Berechnungen der von ihm während seiner Reise im westlichen Theile des Balkans und in den benachbarten Gebieten angestellten barometrisehen Beobachtungen.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Accademia, Reale delle Scienze fisiche e matematiche: Atti. Vol. VI. Napoli; 1875; 4°. Rendiconto. Anno XII. Fascicolo 1°—12°. Napoli, 1873; 4°. Anno XIII. Fascicolo 1°—12°. Napoli, 1874; 4°. Anno XIV. Fascicolo 1°—12°. Napoli 1875; 4°.
- American Chemist, Vol. VII. Nr. 3. New York, 1876; 4°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences Tome LXXXIII, Nr. 26. Paris, 1876; 4°.
- Gesellschaft, österr., für Meteorologie: Zeitschrift. XII. Band, Nr. 1. Wien, 1877; 4°.
- Gewerbe-Verein, n. ö.: Wochenschrift. XXXVIII. Jahrgang, Nr. 1. Wien, 1877; 4°.
- Institute, The Anthropological, of Great Britain and Ireland: Journal. Vol. VI, Nr. 2. October, 1876. London, 1876; 8°.
- Landbote, Der steirische. 9. Jahrgang Nr. 26. Graz, 1876; 4°.
- Moniteur scientifique du D^{teur} Quesneville: Journal mensuel. 3º Série. Tome VII. 421º Livraison. Janvier 1877. Paris, 1877; 4º.
- Nature. Nr. 375, Vol. XV. London, 1877; 4°.
- "Revue politique et littéraire" et "Revue scientifique de la France et de l'Étranger". VI° Année, 2° Série, Nr. 27. Paris, 1876; 4°.
- Society, Asiatic of Bengal, Journal, Vol. XLV, Part II, Nr. 1 & 2, 1876. Calcutta, 1876; 8°. Vol. XLV, Part I, Nr. 1, 1876; Calcutta, 1876; 8°.

- Society, Asiatic of Bengal, Proceedings: Nrs. 3-7. March—July 1876. Calcutta, 1876; 8°.
 - Royal of New South Wales: Transactions and Proceedings for the year 1875. Vol. IX. Sydney, 1876; 8°.
 Map and General Statistics. Sydney, 1876; 12°.
 Mines and Mineral Statistics. Sydney, 1875; 8°.
- Taylor, William B.: A Notice of recent Researches in Sound. New-Haven, 1876; 8°.
- Wiener Medizin, Wochensehrift, XXVII, Jahrgang, Nr. 1, Wien, 1877; 4°.